الوحدة : الأولى الدرس الأول (1) : بداية الرحلة

كتاب التلميلا	دليل الملم	الحضور	الغياب	القيد	الفترة	النصل	التاريخ	اليوم
6-9	7-11							



أهداف التعلم في الدرس

1) يقرأ التلاميذ الأعداد العشرية حتى الجزء من ألف

2) يكتب التلاميذ الأعداد العشرية حتى الجزء من ألف

السؤال الأساسي في الدرس: ما الأنماط الموجودة في القيمة العددية لنظام العد

المفردات الأساسية: الكسر الاعتبادي - الكسر العشري - الجزء من ألف

المواد المستخدمة: النماذج العشرية بالدرس - الأقراص الدوارة والكسور العشرية - شبكة الجزء من الألف

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

استكشف	• قراءة التلاميذ استكشف صـ 6
7 ق	 شُجع التلاميذ على التفكير بدقة واستخدام ما يعرفونه عن القيمة المكانية أثناء مشاركتهم الفكارهم
تعلم 32 ق	تقديم الدرس بمراجعة الأجزاء من عشرة والأجزاء من مانة ومشاركة العدد الذي يمثله النموذج ما هي الأجزاء من عشرة ما هي الأجزاء من عشرة
<mark>نکر</mark> 5 ق	 امنح التلاميذ من 5-3 لإكمال النشاط (التعلم) مشاركة أفكارهم مع القصل بالكامل
التلفيص	اطلب من التلاميذ تأمل أهداف التعلم واستخدام اسلوب قبضة اليد والأصابع الخمسة لإظهار مستوى فهمهم الحالي
1 ق	اطلب من البعض التطوع لمشاركة ما فهموه وما يحتاجون لمزيد من الشرح فيما يخص القيمة المكانية
الثدريب	1) القيمة المكانية للرقم 5 في العدد 5,209,131,390 هي 2) في العدد 1,234,000.90 الرقم 9 يقع في(المنات ، جزء من عشرة ، جزء من مانه 3) في العدد 452,506 قيمة الرقم 2 هي

الدرس الثاني (2): الكسور العشرية حتى الجزء من الألف

	A ->		75	(-)	-, -, -, -,		93.	, ,
كتاب التلميذ	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
6-9	7-11							

أهداف التعلم في الدرس

المحدة : الأملى



الترم الأول

1) يقرأ التلاميذ الأعداد العشرية حتى الجزء من ألف

2) يكتب التلاميذ الأعداد العشرية حتى الجزء من أنف

السؤال الأساسي في الدرس: ما الأنماط الموجودة في القيمة العددية لنظام العد

المفردات الأساسية: الكسر الاعتبادي - الكسر العشري - الجزء من ألف

المهاد المستخدمة: النماذج العشرية بالدرس - الأقراص الدوارة والكسور العشرية - شبكة الجزء من الألف

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

استراتيجيات التدريس: العصف الذهني - الزميل المجاور - المشاركة التطوعية - عصى الأسماء

استکشف 7 ق	 قراءة التلاميذ استك شجع التلاميذ على مشاركتهم لأفكارهم 	واستخدام ما يعر	رفونه ء	عن القيمة الم	كانية أثناء	
تعلم	تقديم الدرس بمراجعة الأجز ما هي الأجزاء من عشرة و	ة والأجزاء من م زال في كتاب التله	مائة وما لميذ مع	شاركة العدد زميل مجاور	الذي يمثله واستخدام	لنموذج مصى
32 ق	الأسماء اعرض شبكة الأجزاء من ا اطلب من التلاميذ قراءة كل يفهمها					
<mark>نکر</mark> 5 ق	 اطلب من التلاميذ ق الاجابة النموذجية ا) بنزین 80	2) بنزر	ين 90		J.
التلفيص	اطلب من التلاميذ تأمل أهدا مستوى فهمهم الحالى	ستخدام اسلوب قب	قبضة الي	بد والأصابع	الخمسة لإظر	ار
1 ق	استخدم عصى الأسماء لاخا يزالون بحاجة الى تطمها أو		الأجزاء	التي يعرفون	ها والأجزاء	لتي ما
الشدريب	أستخدم شبكة الألف		0.0			
	d. 122	a. 0.12	d. 50	c. 0.52	ь. 0.052	0,502

الصفحة ٦ مدير المدرسة /

معلم المادة / محمد جمعة زغلولة

	الدرس الثالث (3): تغيير القيمة المكانية							
كتاب التلميل	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
10-13	12-17							

أهداف التعلم في الدرس

1) يشرح التلاميذ كيف تتغير قيمة الرقم عند تحريكه الى اليسار أو اليمين في الكسر العشري أو في العدد العشري السؤال الأساسي في الدرس: ما الأنماط الموجودة في القيمة العدية لنظام العد

المفردات الأساسية : رقم - قسمة - ضرب - قيمة

www.Cryp2Day.com موقع مذكرات جاهزة للطباعة

المواد المستخدمة: جدول قيمة مكانية كبير الحجم

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

5	-	
التلاميذ استكشف صد 12 من التلاميذ التحدث الى الزميل المجاور عن الحقائق التي يتذكرونا عم منخفض		استکشف 7 ق
من التلاميذ إكمال النشاط وناقش الاجابات (تقبل أي إجابات وشرح كيفية الحا		
3,61 واطلب من التلاميذ مناقشة الزميل واستخدم عصى الأسماء لمشاركة	اكتب العدد 5 أفكارهم	تعلم
36,150 = 10 × 3.615 واكتب 3,615 في جدول القيمة المكانية لتوه ل رقم مكانة واحدة الى اليسار	اكتب المعادلة كيف تتحرك كإ	3 2
عن قيم الأرقام في العدد الجديد وكيف تتغير قيمتها عند الضرب في 10 ، 00 قعن الرياضيات	• الكتابة	نکر
من التلاميذ تنفيذ ما هو مطلو منهم ومشاركة زملانهم والاضافة الى إجاباتهم المسب الحاجة الله المائة الله الله الله الله الله الله الله الل	تعديله	5 ق
ميذ مناقشة كيف يرتبط هدف التعلم اليوم بالسؤال الأساسي في الدرس ي 10 تزداد قيمة الرقم بمقدار 10 أضعاف أو تقل بمقدار 10 أضعاف	عند الضرب في	التلخيص
	قيمة كل رقم ب	1 ق
	الجديدة ١٩٥	التدريب
	الجديدة0.3	
ي خانة الجزء من عشرة وانتقل مكانين الى اليسار فان القيمة الأصلية 8.0 .ة 80	والقيمة الجديد	
، للقيمة المكانية للتقسيم 10 ÷ 2,340	4) طبق فهمك	

الوحدة : الأولى الدرس الرابع (4): تكوين الكسور العشرية وتطيلها

كتاب التلميلا	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
14-17	18-11							

أهداف التعلم في الدرس

1) يكون التلاميذ الكسور العشرية ويحللونها بطرق متعددة

السؤال الأساسي في الدرس: ما الأنماط الموجودة في القيمة العددية ننظام العد

المفردات الأساسية : تكوين - تحليل - صيغة ممتدة - صيغة قياسية

المواد المستخدمة: جدول القيمة المكاتية

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

المساوح المسلي - الرمين المجاول - المساوح المساوح - حسى الاستاع	
 اطلب من التلاميذ قراءة العنوان والمسميات بالرسم البيائي ، امنح التلاميذ من 5-3 دقائق للإجابة عن الأسئلة ، استخدم عصى الأسماء لاختيار بعض التلاميذ لمشاركة إجاباتهم مع بقية الفصل مع تصحيح المفاهيم الخطأ 	استکشف 7 ق
*اكتب 625واطلب من التلاميذ كتابة العدد الصيغة الممتدة 5+ 20 + 600 *أخبرهم أنهم سيقومون اليوم بتكوين الأعداد وتحليلها حتى الجزء من ألف بطرق متعددة ، اطلب منهم مساعدتك في حل المسالة 1 شجع التلاميذ على التفكير بشكل إبداعي في طرق أخرى لتحليل العدد	تعلم 32 ق
 اطلب منم التلاميذ قراءة الأسئلة والاجابة عنها وكل منهم يكتب أفاره بشكل مستقل ، مشاركة إجاباتهم وتوضيح أفكارهم 	نکر 5 ق
اطلب من التلاميذ مناقشة السوال التالي مع الزميل المجاور: ما الاستراتيجيات التي استخدمتها لتحليل الأعداد العشرية اطلب من التلاميذ مشاركة أفكارهم مع الفصل بالكامل	التلفيص 1 ق
1) استخدم الصيغة الممتدة لتحليل هذا العدد 42.01 40 + 2.001 (c 40 + 2 + 0.1 (a 40 + 0.1 (d 40 + 2 + 0.01 (b 40 + 0.1 (d 40 + 2 + 0.01 (b 2) أعد كتابة هذا الرقم على الصورة القياسية 300 + 8 + 0.6 + 0.08	التدريب
23.412 اختر الاجابات التي لها نفس قيمة العدد 23.412 عن الاجابات التي لها نفس قيمة العدد 20 + 30 + 0.41 + 0.002 (a 20 + 3 + 0.400 + 0.01 + 0.002 (b 13 + 10 + 0.400 + 0.012 (c 20 + 2 + 0.200 + 0.12 (d	

الدرس الخامس (5): مقارنة الكسور العشرية

كتاب التلميلا	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
18-19	22-24							

أهداف التعلم في الدرس

الوهدة : الأولى

1) يقارن التلاميذ الكسور العشرية حتى الجزء من الألف

السؤال الأساسى في الدرس: ما الأنماط الموجودة في القيمة العددية لنظام العد

المفردات الأساسية: تكوين - تحليل - صيغة ممتدة -صيغة قياسية

المواد المستخدمة: جدول القيمة المكانية

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

ستكشف	• قراءة التلاميذ استكشف صـ 22
	 اطلب من التلاميذ إكمال نشاط التعم بعد عدة دقائق راجع الإجابات مع الفصل بالكامل
ē 7	واطلب من التلاميذ توضيح الاستراتيجية التي استخدموها
علم	* اطلب من التلاميذ التحدث إلى الزميل المجاور عن كيفية استخدامهم القيمة المكانية لمقارنة
	الكسور العشرية ثم مشاركة أفكارهم مع القصل بالكامل
3 32	* اكتب العدين 34.399 ، 34.400 جنبا الى جنب ورأسيا وكيفية المقارنة
	*رفع الابهام عند معرفة العدد الأكبر
	امسح الأصفار في العدد الثاني واسألهم هل ما زال العدد كبير واكمال المقارنة
کر	 امنح التلاميذ من 5-3 لإكمال النشاط (التعلم)
	• مشاركة أفكار هم مع القصل بالكامل
؛ ق	
تلقيص	اطلب من التلاميذ أن يجيبوا عن الأسئلة • اشرح لهم أنه يمكن استخدام العديد من الأعداد
	العشرية لحل كلتا المسألتين التطوع لمشاركة إجاباتهم مع الفصل
ُ ق	
لثدر بسو	ضع علامة > أو < أو =
444	0.29 () 0.43
	4.52 () 3.62
	0.60 () 0.6
	رتب تصاعدياً 0.7 ، 0.368 ، 1.47 ، 0.46 ، 0.391
	رتب تنازلیا 5.63 ، 5.8 ، 5.63 ، 5.63
	www.Cryp2Day.com موقع مذكرات جاهزة للطباعة

الدرس السادس (6): تقريب الكسور العشرية

							<u> </u>	
كتاب التلمية	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	النصل	التاريخ	اليوم
20-22	25-29							10.

أهداف التعلم في الدرس

المحدة - الأملى

1) يقرب التلاميذ الأعداد إلى أقرب جزء من عشرة وجزء من مانة وجزء من ألف

السؤال الأساسي في الدرس: ما الأنماط الموجودة في القيمة العدبية لنظام العد

المفردات الأساسية: أجزاء من مانة - استراتيجية نقطة المنتصف - أجزاء من عشرة - جزء من ألف

المواد المستخدمة: أقلام رصاص ملونة

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

تدريس: العصف الذهني - الزميل المجاور - المشاركة التطوعية - عصى الاسماء	ستراتيجيات ال
 قراءة التلاميذ استكشف صد 25 اطلب من التلاميذ قراءة القطعة مفرده لإكمال تحليل الأخطاء راجع إجابات التلاميذ 	استكشف 7 ق
* اطلب من التلاميذ التحدث الى الزميل المجاور عن الاستراتيجيات التي يستخدمونها لتقريب الأعداد الصحيحة الى قيمة مكانية معينة ، ومشاركة أفكارهم * السميحة الى قيمة مكانية معينة ، ومشاركة أفكارهم * ارسم خط أعداد رأسي على السبورة وذكرهم أنهم يستخدمون استراتيجية نقطة المنتصف	تعلم 32 ق
*اكتب 50.9 على الخط واسأل التلاميذ كيف تتأكد أن هذا هو المكان الصحيح	- 3
 الرياضيات في مصر: الشلالات اقرأ القطعة مع التلاميذ عد ذلك امنح التلاميذ دقائق لإكمال نشاط التعلم واطلب منهم 	فكر
مشاركة حلولهم مع الفصل الكامل مع التصحيح المفاهيم الخطأ	5 ق
هيا نتحدث معا عما تعلمناه اطلب من التلاميذ أن يجيبوا عن الأسئلة كيف يمكن أن تساعدك قدرتك على تقريب الأعداد على	التلفيص
أن تصبح عالم رياضيات أفضل استخدم عصى الأسماءللاسماع الى إجابات أكبر عدد ممكن من التلاميذ	1 ق
اختر الأعداد عند تقريبها تساوي 6.2 6.25 (f 6.12 (e 6.17 (d 6.27(c 6.23 (b 6.32 (a	التدريب
حدد العدد العشري الذي تقريبه بساوى 5.25 5.251 (f 5.222 (e 5.247 (d 5.241(c 5.146 (b 5.249 (a	
قرب 3.48 لأقرب جزء من عشرة من عشرة من عشرة من عشرة من عشرة الطباعة من عشرة الطباعة الطباعة الطباعة الطباعة الطباعة الطباعة العلباعة الطباعة ا	

الدرس السابع (7): تقدير مجموع الأعداد العشرية

الدرس السابع (7): تقدير مجموع الأعداد العشرية							الوحدة : الأولى	
كتاب التلميذ	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	النصل	التاريخ	اليوم
25-28	33-37							



أهداف التعلم في الدرس

1) يقدر التلاميذ مجموع الأعداد العشرية

السؤال الأساسي في الدرس: لماذا يستخدم علماء الرياضيات التقدير

المفردات الأساسية : عدد مضاف - قيمة عددية مميزة - تقدير - تقريب مجموع

المهاد المستخدمة: ملصق قاعدة التقريب من الدرس السادس - جدول الأعداد العشرية (قيم عددية مميزة)

القضايا والقيم المتضمئة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

استراتيجيات التدريس: العصف الذهني - الزميل المجاور - المشاركة التطوعية - عصى الأسماء

• قراءة التلاميذ استكشف صد 33 الماليد و التلاميذ المعروفات و مثال و مثال كالمالية و أسترفو عصر الأسواء لافتول	استكشف
• اطلب من التلاميذ تنفيذ ما هو مطلوب ومشاركة إجاباتهم ثم استخدم عصى الأسماء لاختيار	ē Y
العديد من التلاميذ لمشاركة إجاباتهم	•
• ما الكسر العشري والعدد العشري ؟ ما المقصود بالتقدير وكيف يستخدم علماء الرياضيات	
التقدير ؟ متى نحتاج التقدير مع الأعداد العشرية	
 تقبل كل الاجابات التي يتحقق فيها المطلوب 	
* أخبر التلاميذ أنهم سيتطمون الكثير من الطرق لتقدير مجموع الأعداد العشرية أكتب	-1-3
المسألة = 0.56 + 0.43 ما الأعداد التي لها قيمة مميزة وكم الناتج 0.5 + 0.5 = 1	تعلم
أخبر التلاميذ أن هناك طرق أخرى للتقدير	3 2
التقريب الأقرب عدد صحيح والأقرب جزّء من عشرة وجزء من مانة والتقدير من خلال أول	0 02
رقم من اليسار	
ثم العمل بطريقة فردية ومشاركة إجاباتهم	
• الرياضيات في مصر: الشادوف	فكر
 اقرأ القطعة مع التلاميذ بعد ذلك امنح التلاميذ دقائق لإكمال نشاط التعلم واطلب منهم 	
مشاركة حلولهم مع القصل الكامل مع التصحيح المفاهيم الخطأ وشرح التقريب	ö 5
هيا نتحدث معا عما تطمناه	التلفيص
اطلب من التلاميذ مناقشة استراتيجية التقدير التي فضلوها ولماذا شجع التلاميذ على استخدام	,
المصطلحات الرياضية على أن تصبح عالم رياضيات أفضل	1 ق
• استخدم التقدير الأمامي لتقدير مجموع 2.341 ، 3.144	التدريب
 استخدم الكسور العشرية القياسية لتقدير مجموع 2.341 ، 3.144 	
 قدر مجموع 1.213 ، 9.174 باستخدام التقري لأقرب جزء من مانة 	
 قدر مجموع 2.205 ، 6.538 بالتقريب الى القيمة المكانية التي تختارها 	
 قدر مجموع 8.01 ، 2.002 باستخدام استراتیجیة من اختیارك 	

معلم المادة / محمد جمعة زغلولة

الوحدة : الأولى الدرس الثامن (8) : تمثيل جمع الكسور العشرية

كتاب التلميلا	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
29-36	38-45							

أهداف التعلم في الدرس

1) يمثل التلاميذ جمع الكسور العشرية باستخدام النماذج

السؤال الأساسي في الدرس: كيف يمكن استخدام الجمع والطرح مع الأعداد الصحيحة والكسور العشرية لحل المسائل الحياتية

المفردات الأساسية : عدد مضاف - مجموع



المهاد المستخدمة: جدول قيمة مكانية كبير الحجم - أقلام رصاص ملونة

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

ماريس.	
 قراءة التلاميذ استكشف صد 39 اطلب من التلاميذ قراءة الفقرة ثم اطلب منهم الاجابة عن الأسئلة ومشاركة إجاباتهم 	استكشف
وتكتب على السبورة والتحقق من فهم التلاميذ من خلال الأسئلة	5 7
* نموذج الكسور العشرية عبر عن النموذج ، السبورة الرقمية ، ورسم نموذج كتابة الكسور العشرية جمع الكسور العشرية	تعلم
اكتب الكسور في جدول القيمة المكانية - تقدير المجموع - واستخدام عصى الأسماء لمشاركة	32
إجاباتهم - حل المسائل على السبورة	
• الرياضيات في مصر: منبع النيل الأبيض ماق أنافط من مراتالا من منبع النيل الأبيض	فكر
• اقرأ القطعة مع التلاميذ بعد ذلك امنح التلاميذ دقائق لإكمال نشاط التعلم واطلب منهم	5 ق
مشاركة حلولهم مع الفصل الكامل مع التصحيح المفاهيم الخطأ هيا نتحدث معا عما تعلمناه	التلخيص
اطلب من التلاميذ مناقشة الثلاث استراتيجيات التي استخدموها اليوم التقدير – النماذج والمعادلات ، ما الاستراتيجية التي استخدمتها ولماذا	1 ق
1) 0.13 + 0.29 = 0.42 0.57 + 1.23 = 1.80 3) اقبل كل النماذج الدقيقة. مثال:	الشدريب
1.28	

الوحدة : الأولى الدرس التاسع (9) : التفكير مثل علماء الرياضيات

كتاب التلميذ	دليل الملم	الحضور	الغياب	القيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
37-39	46-49							



أهداف التعلم في الدرس

1) يطبق التلاميذ استراتيجيات لجمع الكسور العشرية حتى الجزء من الألف

2) يتحقق التلاميذ من معقولية إجاباتهم

السؤال الأساسي في الدرس: لماذا يستخدم علماء الرياضيات التقدير؟ وكيف يمكن استخدام الجمع والطرح مع الأعداد الصحيحة والكسور العشرية لحل المسائل اللفظية

المفردات الأساسية: عدد مضاف - معقولية - مجموع

المهاد المستخدمة: المخطط الريس (التفكير مثل علماء الرياضيات) - الأقراص الدوارة والكسور العشرية

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

ستكشف	• قراءة التلاميذ استكشف صد 37
	 اطلب من التلاميذ قراءة القطعة مفرده لإكمال تحليل الأخطاء راجع إجابات التلاميذ
7 ق	 ناقش مع التلاميذ أيه استراتيجية التقريب كانت أقرب الى الناتج الفعلى وما
110	الاستراتيجيات الأخرى التي قد يستخدمها التلاميذ لحل هذه المسألة بالحساب العقلي
-1-7	اعرض المخطط الريس التفكير مثل علماء الرياضيات وراجعه وأخبرهم أنهم سيتعلمون العديد
تعلم	من التدريبات التي تحتاج الى المثابرة والدقة واستخدام مفهوم القيمة المكاثية لحل المسائل
32 ق	 اكمال المسائل من 4-1 بشكل مستقل ومشاركة إجاباتهم مع زملائهم
0 02	
	 اكتب المسألتين= 15.008 + 15.008 ، = 995 + 98 واطل من التلاميذ رفع
	الابهام الى أعلى إذا كانت المسألة تتطلب إعادة تسمية ومساعدتك في حل المسائل
نکر	• الكتابة عن الرياضيات
_	• اطلب من التلاميذ تنفيذ ما هو مطلو منهم وكل منهم يكتب أفكاره بشكل مستقل واطلب منهم
5 ق	مشاركة إجاباتهم وشرح أفكارهم
	هيا نتحدث معا عما تعلمناه
التلخيص	
3.1	اطلب من التلاميذ استخدام أسلوب قبضة اليد والأصابع الخمسة لتقييم مدى فهمهم لأهداف
1 ق	التعلم اطلب منهم التطوع لمشاركة أفكارهم وتفسيراتهم
الشدريب	 1) كون أكبر وأصغر عدد عشري حتى 3 أرقام عشرية من الأرقام 1 – 4 – 7 – 5 ثم
A Maria	أوجد تقدير ناتج طرحهم وناتج الطرح الفطي
	2) اشترت سعاد زجاجة مياه سعتها 1.8 لتر شربت منها 0.9 أوجد عدد اللترات المتبقية في
	الزجاجة مستخدما النماذج
	الرجاجة المستعدة المحادج
	التدريب 1 38.067 (2 (2) ب 38.067 (1)
1	(1) 50.007 + (2) 5/120 4/120.05
1	
	5) 77.601

الوحدة : الأولى العاشر (10) :طرح الكسور العشرية

كتاب التلمية	دليل الملم					الوهدة : الوهدة		
-	hames Office	الحضور	الغياب	القيد	الفترة	الفصل	التاريخ	-00.11
40-45	50-55			-	-	,	رسرين	اليوم



أهداف التعلم في الدرس

1) يمثل التلاميذ طرح الكسور العشرية باستخدام النماذج

السؤال الأساسي في الدرس: كيف يمكن استخدام الجمع والطرح مع الأعداد الصحيحة والكسور العشرية لحل المسائل الحياتية

المفردات الأساسية : فرق - مطروح منه - إعادة تسمية - مطروح

المهاد المستخدمة: أقلام رصاص ملونة - النماذج العشرية من المفهوم الأول

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

(1) 0.95 (2) 0.31	التدريب ا
ب مها رسوح المحال المحا	
طلب منهم التطوع لمشاركة أفكارهم وتفسيراتهم	1 ق
يا نتحدث معا عما تعلمناه طلب من التلاميذ تنفيذ ما هو مطلوب بعد مرور بضع دقانق وكل منهم يكتب أفكاره	
مشاركة إجاباتهم وشرح أفكارهم	<u></u> 5
 الكتابة عن الرياضيات اطلب من التلاميذ تنفيذ ما هو مطلو منهم وكل منهم يكتب أفكاره بشكل مستقل واطلب منه 	نکر
عمل بشكل مفرد لا كمال المسائل من 7-3 راجع كل الإجابات مع التلاميذ	11
طلب من التلاميذ مشاركة معادلاتهم وإجاباتهم وشرح أفكارهم مع القصل اطرح الأسنلة شجيع التلاميذ على المناقشة - حل المسألة 2 ومقارنة نموذجهم بنموذج زملانهم	32
نبرح أن المسألة 1 تمثل عددا عشريا مظللا وهو المطروح منه تمثل × المطروح في العدد عشري وإكمال المسألة 1	11
• ناقش مع التلاميذ الأجابات النموذجية للنشاط (صيد الأسماك في وادي النيل – وتحليل الأخطاء	3 7
ويتم والتام والأول لتوالي الزورة ورق النظاط لم ورد الأورواك في والرم النبار و و وليا	2.7
 اطلب من التلاميذ قراءة القطعة مفرده لإكمال تحليل الأخطاء راجع إجابات التلاميذ 	

الوحدة : الأولى الدرس الحادي عشر (11) : تقدير الفرق بين عددين عشريين

كتاب التلميلا	دليل الملم	الحضور	الغياب	القيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
46-48	56-58							



أهداف التعلم في الدرس

1) يقدر التلاميذ الفرق بين عددين عشريين

السؤال الأساسى في الدرس: لماذا يستخدم عالم الرياضيات التقدير ؟ وكيف يستخدم عالم الرياضيات التقدير

المفردات الأساسية : فرق - مطروح منه - إعادة تسمية - مطروح

المهاد المستخدمة: أقلام رصاص ملونة - النماذج العشرية من المفهوم الأول

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

2.091 (4) 2.091 5) 2.09 هو التقدير الأقرب نظرا لتقريب العدد الى	
1 التدريب 2.1 - 3.3 - 2.1	التدري
اطلب من التلاميذ استخدام أسلوب قبضة اليد والأصابع الخمسة بين عددين عشريين امنح التلاميذ قليلا من الوقت لشرح النقاط جيدا وتلك التي لا يزالون بحاجة للعمل عليها	1 ق
هیا نتحدث معا عما تعلمناه	التلفيص
اقرأ الفقرة مع التلاميذ ثم اطلب منهم الاجابة عن الأسئلة ، البعض التلاميذ لمشاركة إجاباتهم مع الفصل	5 ق
والفرق ثم اطلب من التلاميذ مشاركة مسائلهم الكلامية • الرياضيات في مصر: معبد أبو سمل	نکر
 *إذا سمح الوقت اكتب مسألة كلامية وحلها للمسألة 30.20 - 	
*قسم الفصل 4 مجموعات مع تعيين استراتيجية لكل مجموعة *اطلب من التلاميذ مشاركة إجاباتهم مع الفصل	9 32
العشرية	تعلم 32 ق
ومشاركة إجاباتهم اطلب من التلاميذ مناقشة الاستراتيجيات والطرق التي استخدمو	
بمفرده للإجابة عن السؤال ، شجع التلاميذ على استخدا. • ناقش مع التلاميذ الاجابات النموذجية للنشاط (دلتا نهر	7 ق
• اطلب من التلاميذ قراءة القطعة مفرده بعد ذلك اطلب من	استكشف

الوهدة : الأولى الدرس الثاني عشر (12) : طرح الكسور العشرية حتى الجزء من ألف

كتاب التلميذ	دليل الملم	الحضور	الغياب	المقيد	الفترة	النصل	التاريخ	اليوم
50-53	59-61							

أهداف التعلم في الدرس

1) يطبق التلاميذ استراتيجيات لطرح الكسور العشرية حتى الجزء من ألف

السؤال الأساسي في الدرس: لماذا يستخدم عالم الرياضيات التقدير ؟ وكيف يستخدم عالم الرياضيات التقدير

المفردات الأساسية: فرق - مطروح منه - إعادة تسمية - مطروح

المواد المستخدمة: أقلام رصاص ملونة - الأقراص الدوارة والكسور العشرية

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

 قراءة التلاميذ استكشف صد 50 	استكث
 اطلب من التلاميذ قراءة القطعة مفرده بعد ذلك ام 	
بمفرده للإجابة عن السؤال ، شجع التلاميذ على	ق 7
• ناقش مع التلاميذ الاجابات النموذجية للنشاط (د	
ومشاركة إجاباتهم	
إيجاد القرق	-1-7
• راجع إعادة التسمية عن طريق أن تطلب من التلا	تعلم
من عشرة إلى أجزاء من مانة وإعادة تسمية الأم	32
• اطل منهم إكمال المسائل من 4-1 ثم مشاركة إج	
التطوع لتوضيح حلولهم على السبورة باستخدام	
ومساعدة بعضهم بعضا على إعادة التسمية إذا لز	
 الرياضيات في العالم من حولنا: دلتا الأنهار 	
	نکر
• اقرأ الفقرة مع التلاميذ ثم اطلب منهم حل المسائل ،	5 ق
التلاميذ لمشاركة إجاباتهم مع الفصل هيا نتحدث معا عما تعلمناه	0
	التلفيا
اطلب من التلاميذ التفكير فيما تعلموه اليوم وكيفية ارتباط	1 ق
الرياضيات لاستراتيجية التقدير ، امنحهم بعض الوقت لنا	9 1
التدريب أ (2)	
2.22	
13.23	
//www.Cryp2Day.com	
www.Cryp2Day.com موقع مذكـرات جاهزة للطباعة	

الوحدة : الأولى الدرس الثاني عشر (13) : مسائل كلامية على الكسور العشرية

كتاب التلميلا	دليل الملم	الحضور	الغياب	القيد	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم
54-56	62-65							

أهداف التعلم في الدرس

1) يجمع التلاميذ الأعداد العشرية حتى الجزء من الألف ويطرحونها لحل مسائل كلامية

السؤال الأساسي في الدرس: لماذا يستخدم عالم الرياضيات التقدير ؟ وكيف يستخدم عالم الرياضيات التقدير

المفردات الأساسية: فرق - مطروح منه - إعادة تسمية - مطروح

المهاد المستخدمة: أقلام رصاص ملونة - الأقراص الدوارة والكسور العشرية

القضايا والقيم المتضمنة: الايثار - النظام - احترام الآخر - التعاون

راءة التلاميذ استكشف صد 54 (كوبري تحيا مصر)	٠ قر	استكشف
طلب من التلاميذ قراءة القطعة مفرده بعدُّ ذلك اطلب من التلاميذ أن يعمل كل م		
مفرده للإجابة عن المسألة ،		7 ق
اقش مع التلاميذ الاجابات النموذجية للمسألة ومشاركة إجاباتهم وكتابتها على		100
سبورة		12
كباري وتحيا مصر	11 •	تعلم
شرح للتلاميذ أن السبب وراء تعلم مادة الرياضيات هو مساعدتنا على التفكير	1 .	تعلم
التواصل بشكل أفضل وحا المسائل في حياتنا اليومية في هذا الدرس يطبق م		32 ق
طموه في الوحدة لحل المسائل الكلامية		
طلب من التلاميذ قراءة المسألتين ومناقشة المطلوب فيها مع زملانهم (وعده		
مسالتين في وقت واحد) مشاركة إجاباتهم مع الفصل وشرح استراتيجيات ا		-
سيات في العالم من حولنا: أشهر الكباري		نکر
من التلاميذ استخدام المطومات الواردة بالجدول لكتابة مسألة كلامية بعد ذلك		
تلاميذ تبديل مسائلهم الكلامية مع زملانهم وحلها ، اطلب منهم التطوع لمشار		5 ق
هم الكلامية وحلول زملانهم	مسائل	
ت معا عما تعلمناه		التلخيص
التلاميذ التفكير فيما تعلموه اليوم وكيفية ارتباطه بكيفية وسبب استخدام علم	اطلب من	,
ت الجمع والطرح مع الأعداد الصحيحة والكسور العشرية لحل المسائل الحياتي		1 ق
عض الوقت لشرح أقكارهم لزملائهم في الفصل		
لإجابات التي تتضمن كسورا عشرية صحيحة	أقبل كل ا	الشدو بسو
0.9 کم	902 (1	
کم أو 5.30 کم	5.3 (2	
0 م	.37 (3	
www.Cryp2Day.com	3.25(4	
1 in	.25 (5	
حدي 4.02 لترات	سؤال الد	